



Figure à titre d'exemple

Contacteur, Taille 00, 3 pôles, 3 CA 4kW / 400 V, borne à vis interrupteur auxiliaire 10E (1 NO) 24V CC circuit de commande CC !!! Produit en fin de vie !! Le successeur est SIRIUS 3RT201 ou 3TG10

désignation du produit	Mini-contacteur
désignation type de produit	3TF2
Caractéristiques techniques générales	
taille du contacteur	0
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	Q
Directive RoHS (date)	07/01/2006
Conditions ambiantes	
température ambiante	
• en service	-25 ... +55 °C
Circuit principal	
nombre de pôles pour circuit principal	3
nombre de contacts NO pour contacts principaux	3
nombre de contacts NF pour contacts principaux	0
courant d'emploi	
• pour AC-3	
— pour 400 V valeur assignée	9 A
• pour AC-4 pour 400 V valeur assignée	2,6 A
puissance de service	
• pour AC-1 pour 400 V valeur assignée	10 kW
• pour AC-3	
— pour 400 V valeur assignée	4 kW
• pour AC-4 pour 400 V valeur assignée	1 150 W
Circuit de commande/ Commande	
type de tension de la tension d'alimentation de commande	DC
tension d'alimentation de commande pour DC	
• valeur assignée	24 V
version de la commande du mécanisme de commande	conventionnel
Circuit auxiliaire	
nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	
• à commutation instantanée	0
nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	
• à commutation instantanée	1
Montage/ fixation/ dimensions	
type de fixation	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 50022
• montage en série	Oui
hauteur	48 mm
largeur	45 mm
profondeur	68 mm

Raccordements/ Bornes

version du raccordement électrique

- pour circuit principal
- pour circuits auxiliaire et de commande

raccordement à vis
raccordement à vis

Certificats/ homologations

General Product Approval



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

Test Certificates

Marine / Shipping

other

[Miscellaneous](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3TF2010-0BB4>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2010-0BB4>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TF2010-0BB4>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2010-0BB4&lang=en

Courbe caractéristique: Comportement au déclenchement, I_t, Courant coupé limité

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2010-0BB4/char>

Caractéristiques diverses (par ex. durée de vie électrique, fréquence de commutation)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2010-0BB4&objecttype=14&gridview=view1>

dernière modification :

23/12/2020